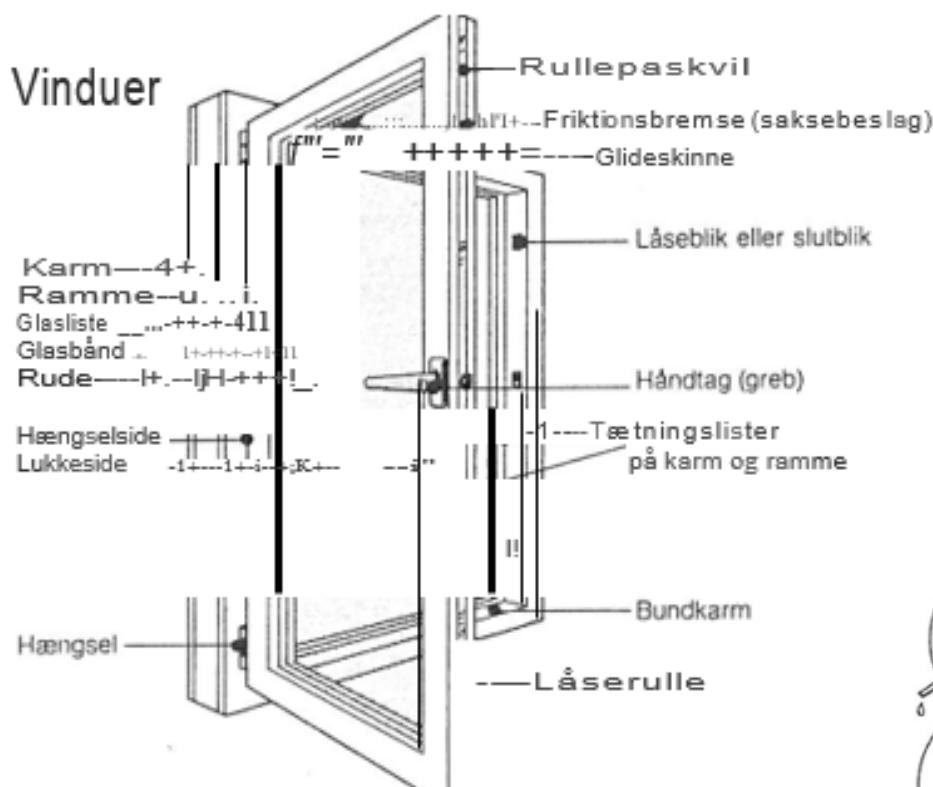


# Brugervejledning

## - Betjening og vedligeholdelse af vinduer og udvendige døre af plast

### Fagudtryk

For at lette forståelsen af de fagudtryk, der anvendes i teksten, indledes der med to oversigtstegninger med tilhørende definitioner.



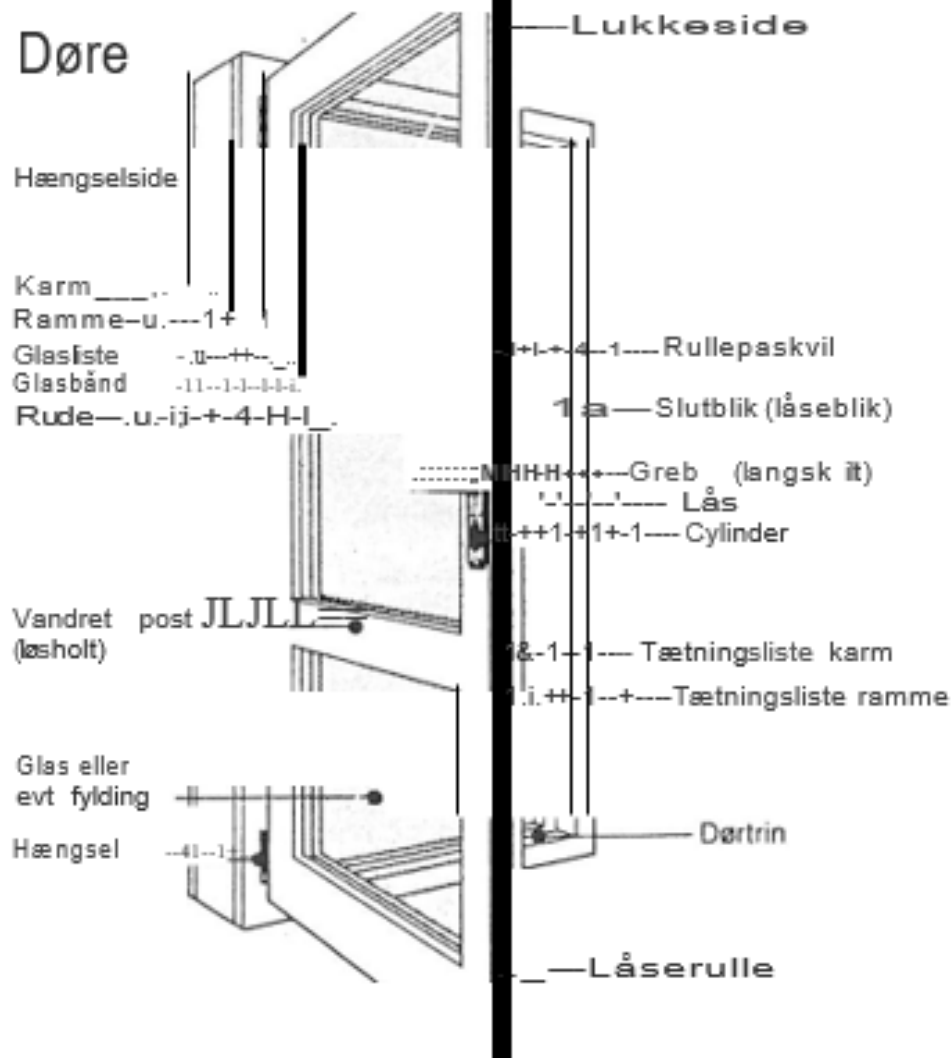
Godt råd:

En injektionssprøjte uden spids på kanylen er en fremragende smørekande, både til hus og bil.

Den bøjelige kanyle kan komme ind alle steder og sprøjte olie ud, hvor der er brug for den.

Uden kanyle kan injektionssprøjten også anvendes som fedtsprøjte.

# Døre



# Terrassedør

## Betjening

Håndtaget betjener et paskvilbeslag med tre eller flere lukkepunkter.

Døren kan åbnes, når håndtaget er drejet 90° opad.

Døren er forsynet med friktionsbremse på dørens overkant. Den fastholder døren i en åbnet stilling på 90°. Det kan dog ikke forventes, at friktionsbremsen kan fastholde døren i stærk blæst.

Ved to-fløjede terrassedøre er den fløj, der åbnes til sidst, fastholdt af to kantrigler, een for oven og een for neden.

## Adskillelse af karm og ramme

Man starter med at frigøre bremsen fra karmen. Det sker ved at fjerne de to skrue, der fastholder den bevægelige arm til karmen, derefter løfter man blot i rammen, og karm og ramme er adskilt.

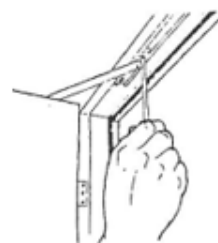
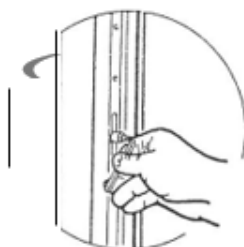
## Smøring og justering

Hængsler, lås og paskvil i rammens forkant samt evt. kantrigler smøres een gang om året med syrefri olie. De bevægelige led i friktionsbremsen smøres med syrefri olie to gange om året.

Døren er forsynet med indboringshængsler, d.v.s. at de er justerbare. Når karm og ramme er adskilt, kan man dreje hængslerne på rammen enten ind eller ud og dermed ændre rammens placering sideværts på karmen. Døren kan justeres, så den trykker hårdere mod tætningslisten i lukkesiden, ved at dreje låserulleme som vist på skitsen.

*Sidebundhængt terrassedør:*

*Se afsnittet om sidebundhængte vinduer.*



# Rengøring

---

Plastvinduer og døre kræver ingen egentlig vedligeholdelse, men bør med jævne mellemrum afvaskes for at bevare et rent og pænt udseende.

Afvaskningen foretages med samme vaskevand, som anvendes til rengøring af glasset.

De udvendige drænhuller i bundramme og karm renses for spindelvæv og andet snavs samtidig med afvaskningen.

Undgå brug af stærke opløsningsmidler (cellulosefortynder, acetone o. lign.) til rengøring af plastvinduer og -døre. Brug aldrig sandpapir eller slibemidler til rengøringen.

Benzin og sprit i små mængder kan anvendes til at fjerne olie- og spritopløselig snavs.

Ved tilsmudsning i usædvanlig grad hjælper vor serviceafdeling gerne med råd og vejledning. Kontakt os på telefon 97 19 83 33.

Den første rengøring efter byggeriets afslutning skal altid udføres med rigelige mængder vand.

Den normale vinduespudsning udføres nemmest med klud eller børste og gummiskraber. Vask med lunkent vand tilsat Ajax el. lign. og træk af med gummiskraberen. Kanter og de nederste flader aftørres med vaskekind eller en tør klud.

Hvis forholdene under den normale vinduespudsning ikke tillader, at der spildes vand, eller hvis glasfladerne er meget små, kan glasset rengøres med et almindeligt vinduespoleremiddel, mens karm og ramme aftørres med en klud opvredet i vand tilsat rengøringsmiddel.

## OBS

Rudemærkater på nye ruder fjernes ved at opbløde dem i vand. Evt. limrester opløses med benzin.



# Udluftning af boligen

---

Hvis der i dag- og aftentimerne ved en udetemperatur på 0°C dannes dug på den indvendige side af en 2-lags termorude i almindelige opholdsrum, er det tegn på, at luften iboligen er for fugtig.

Vi kan henvise til et særtryk af SBI-anvisning nr. 76, som indeholder en række gode råd om udluftning og begrænsning af den daglige fugtproduktion i boligen.

Vær desuden opmærksom på:

- Nye vinduer er betydeligt mere lufttætte end gamle. Efter en vinduesudskiftning er der derfor større behov for udluftning end tidligere.
- Nybyggede huse skal udluftes mere end ældre huse. Udtørningsfasen kan ofte strække sig over mere end et år. Dette gælder også ved om- og tilbygning.
- Etvoksent menneske – eller en middelstor hund – afgiver ca 2 liter vand i døgnet.
- Fugtproblemerne vokser, når rumtemperaturen sænkes, og svinder når den hæves. Selv en kortvarig sænkning af temperaturen om natten kan give kondensvand på ruderne.
- Det er en balanceakt at finde det optimale punkt for energibesparelse og minimering af fugtproblemer.
- Tætte gardiner og brede vinduesplader kan gøre luften stillestående ved ruderne, så luften bliver kold og fugtig og danner kondens på glasset.
- På dage med roligt vejr vil solen tilføre mere gratis varme end den, der forsvinder ved normal udluftning.
- Hvis en bolig i 8-14 dage eller mere har været udsat for høj luftfugtighed, kan dette kun afhjælpes ved at åbne 2-3 vinduer i ventilationsstilling døgnet rundt og hæve temperaturen 4-5°C over det normale i en periode på 8-10 dage. Ventileringen kan også frembringes ved at lade emhætten i køkkenet køre døgnet rundt.
- Utilstrækkelig udluftning giver dårligt indeklima. Det kan give sig udslag i hoste, hovedpine, svien i øjnene, udslet og luftvejsallergi.

## Yderligere oplysning

På bibliotekerne kan pjecen »Luft ud« fås gratis. Den giver sammen med SBI-anvisning nr. 152 »Indeklimaet i boligen«, som kan lånes på bibliotekerne, en udtømmende beskrivelse af de forhold, der indvirker på indeklimaet.

Beboerforeninger, grundejerforeninger og andre bruger- og interessegrupper kan gratis låne videofilmen »Luft ud«. Filmen fortæller populært om indeklimaet og kan rekvireres hos Energikonsulentsekretariatet, tlf. 42 52 86 11 eller Byggestyrelsen, Energikontoret, tit. 4292 6100.

## ALTANER

Slidfastheden på belægningen er fremragende, men de elastiske egenskaber er dog ensbetydende med en relativ blød overflade. Man bør derfor undgå, at påvirke overfladen med spidse og skarpe genstande som f.eks. stoleben (uden gummidup) samt varm grill direkte på belægningen.